Apparecchi emostatici ulrich medical®

Facilità d'uso e sicurezza

Applicazione sicura con 2 clic

100 years ulrich medical

Affidabilità e precisione tedesca da 100 anni

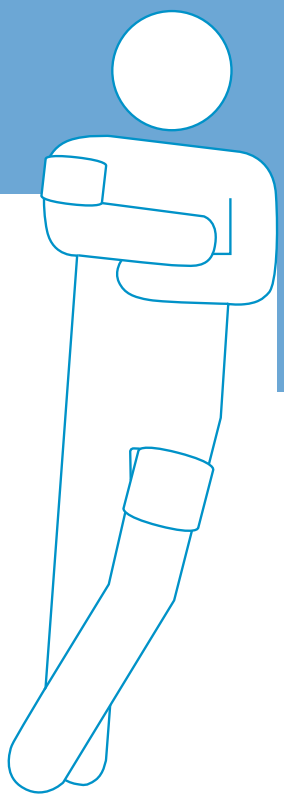
Gli apparecchi emostatici di ulrich medical® sono sinonimo di qualità „Made in Germany“.
Sono il perfetto risultato di un sistematico lavoro di ricerca e di numerosi anni di esperienza nel settore della tecnologia medicale.
Da quasi 100 anni, con i nostri prodotti esclusivi e innovativi operiamo ogni giorno al meglio per i nostri clienti e per la salute dei pazienti.

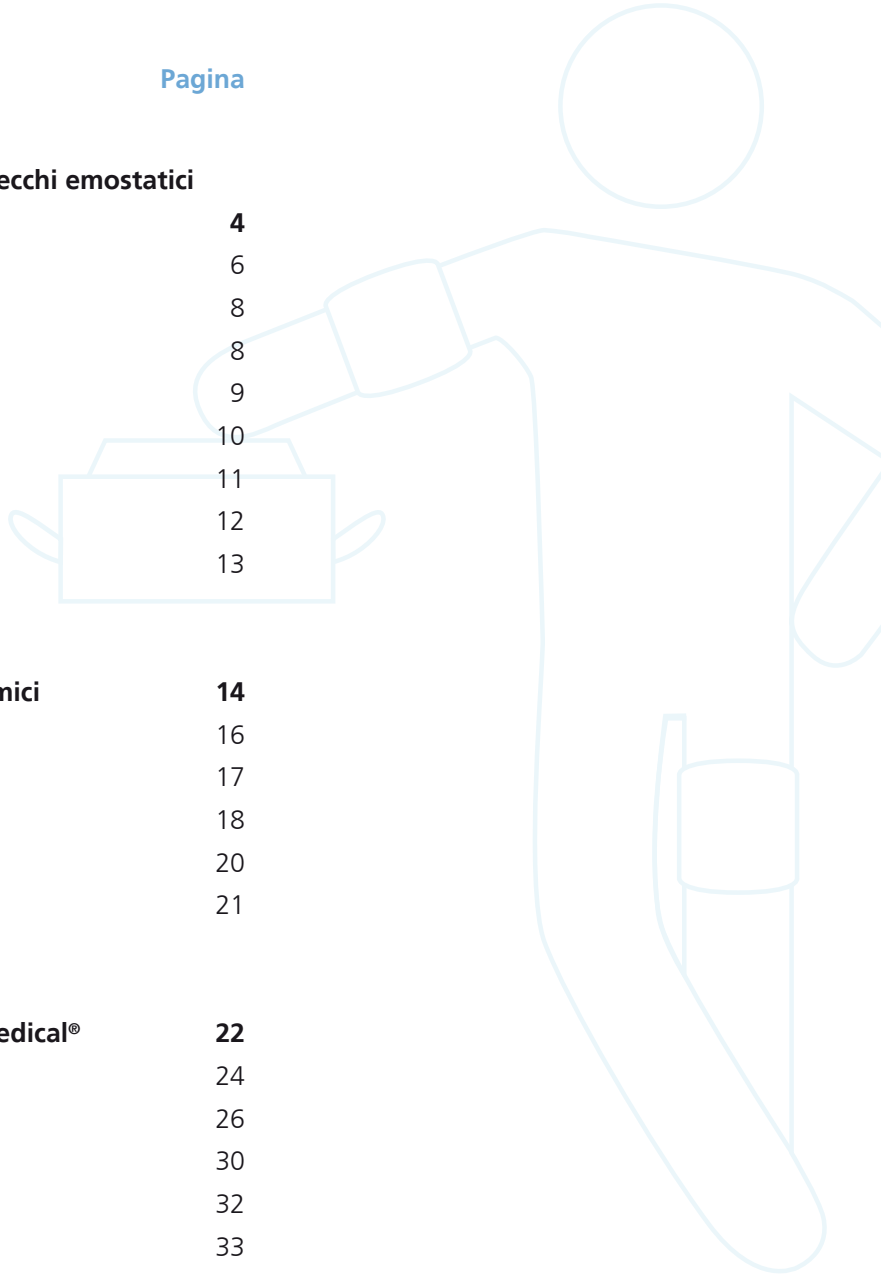
Tecnologia all'avanguardia e competenza da un'unica fonte

Ciò che contraddistingue tutti gli apparecchi emostatici di ulrich medical® sono la semplicità d'uso nel campo operatorio e un concetto completo di sicurezza per la massima sicurezza del paziente. Inoltre, grazie al team del servizio di assistenza competente e motivato, i clienti di ulrich medical® ricevono sempre un'assistenza sollecita e personalizzata in loco.

Il servizio di assistenza si articola come segue:

- Consulenza completa
- Periodi di prova gratuiti
- Addestramento sull'apparecchio e supporto in sala operatoria
- Servizio di riparazioni
- Processi integrati e rapidi tempi di consegna





Indice Pagina

La nuova e innovativa generazione di apparecchi emostatici ulrich medical® **4**
Applicazione sicura con 2 clic 6
Massima qualità d'applicazione 8
Massima mobilità 8
Massima variabilità 9
Dettagli intelligenti ed esclusivi 10
La qualità moltiplicata per tre 11
Gli apparecchi in unico prospetto 12
Dati tecnici 13

Apparecchi emostatici meccanici e autodinamici **14**
balbina™ – La scelta compatta 16
nurek™ – La scelta indipendente 17
assuan™ – La scelta professionale 18
Gli apparecchi in unico prospetto 20
Dati tecnici 21

Accessori per apparecchi emostatici ulrich medical® **22**
Bracciali monouso ulrich medical® 24
Bracciali multiuso ulrich medical® 26
Tubi e adattatori 30
Stativi mobili 32
Stampante protocolli 33
Morsetto a vite variabile 33

elsa
Ulrich
medical

heidi
Ulrich
medical

sophie
Ulrich
medical

Subito disponibile. Rapidamente pronto per l'uso.

La nuova e innovativa generazione di apparecchi emostatici ulrich medical®

Il mio nuovo partner in sala operatoria: affidabile, diligente, competente

Applicazione sicura con 2 clic

I nuovi apparecchi emostatici touch screen

Da oltre 70 anni i collaboratori di ulrich medical® lavorano fianco a fianco dei medici e del personale della sala operatoria. Le loro esperienze stanno alla delle nostre innovazioni e dei nostri sviluppi, e rappresentano l'impulso per i nostri tecnici e ingegneri.
Questo impulso, associato ai nostri numerosi anni di esperienza, ha dato origine a una nuova generazione di apparecchi emostatici con ergonomia e qualità d'uso eccezionali.

La nuova generazione di apparecchi emostatici ulrich medical® è disponibile in 3 versioni: Con elsa™, heidi™ e sophie™ offriamo l'apparecchio giusto per ogni esigenza.

elsa™
mein Tourniquet

elsa™ – la scelta classica
Apparecchio compatto a 1 canale per tutte le applicazioni classiche

heidi™
mein Tourniquet

heidi™ – la scelta flessibile
Apparecchio adattabile a 2 canali per la massima flessibilità

sophie™
mein Tourniquet

sophie™ – la scelta pratica
Pratico apparecchio a 2 canali per l'attacco all'alimentazione gas centrale

Semplice – Moderno touch screen con interfaccia utente senza testo e indipendente dalla lingua
heidi™
mein Tourniquet
05.07.2012 10:24
IVRA
Convincente – Gonfiaggio e sgonfiaggio rapidi e sicuri dei bracciali con variazioni intraoperatorie della pressione da 30 a 600 mmHg

Il mio risparmio di tempo

„La nuova generazione di apparecchi emostatici ulrich medical® è una vera e propria innovazione. I comandi auto-esplicativi, il design moderno e igienico sono unici sul mercato."

Infermiere di sala operatoria, Germania, test condotti su prototipi

Multi-compatibile – Impugnatura ergonomica rimovibile e design di dimensioni contenute

Igienico – Superficie dell'apparecchio liscia e senza spigoli per una pulizia e una disinfezione rapide e assolutamente accurate

Efficiente – Supporti integrabili per cavo e tubi per una conservazione degli accessori pulita e ordinata

Rapido – Selezione e avvio dell'emostasi con soli 2 clic

+ semplice e intuitivo
+ design innovativo
+ multi-compatibile

Tecnologia all'avanguardia dalla Germania:
Tutti gli apparecchi emostatici vengono sviluppati e prodotti nello stabilimento di Ulm.

patented
or/and
pat. pend.

Massima qualità d'applicazione

Funzionamento intuitivo

elsa™ mein Tourniquet heidi™ mein Tourniquet sophie™ mein Tourniquet

Intelligente	Funzioni ben studiate, ad es. l'avvio automatico del timer e della stampante protocolli, garantiscono facilità d'uso e massima comodità per l'utilizzatore.
Moderno	L'apparecchio emostatico è azionato utilizzando simboli semplici e comprensibili su un touch screen.
Sicuro	L'esclusivo safety design ulrich medical® prevede funzioni di sicurezza complete: ■ Autotest all'avvio dell'apparecchio ■ Gestione automatica delle perdite ■ Mantenimento della pressione del bracciale in caso di interruzione dell'energia elettrica.

Massima mobilità

Disponibile sempre e ovunque

elsa™ mein Tourniquet heidi™ mein Tourniquet

Affidabile	Un indicatore acustico e ottico avvisa in caso di batteria quasi scarica.
Adattabile	Oltre all'impiego a batteria, l'apparecchio può anche essere commutato su corrente di rete in fase intraoperatoria, senza fluttuazioni dei valori di pressione.

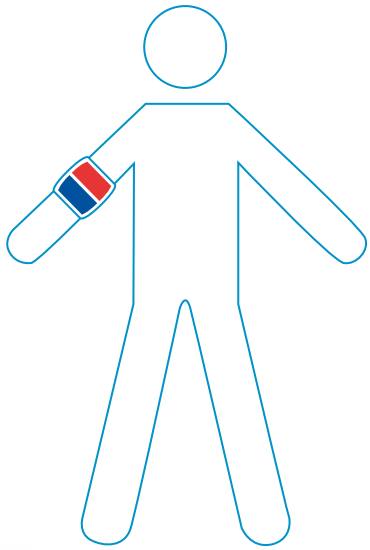
„Un apparecchio compatto a batteria e senza molti cavi – è esattamente ciò di cui abbiamo bisogno: una soluzione integrata di sistema."

Infermiere di sala operatoria, Germania,
test condotti su prototipi

Il mio assistente

Massima variabilità

2 collegamenti con codice colorato per l'IVRA

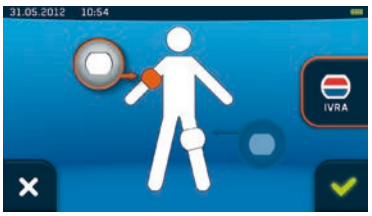


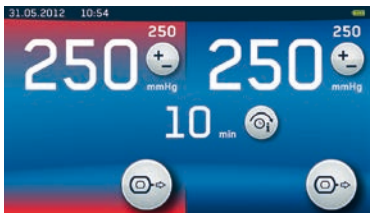
heidi™ mein Tourniquet

sophie™ mein Tourniquet

Massima sicurezza durante l'IVRA

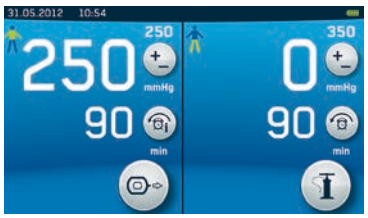
2 collegamenti con codice colorato, nonché la corrispondenza per colore sul touch screen ai tubi e ai bracciali, consentono di eseguire l'IVRA in modo semplice e senza problemi.





Bilaterale

Con heidi™ e sophie™ è possibile eseguire interventi simultanei su entrambe le braccia o le gambe, oppure su 1 braccio o su 1 gamba. I due circuiti di pressione lavorano in modo completamente indipendente. I dati corrispondenti vengono visualizzati separatamente fianco a fianco.



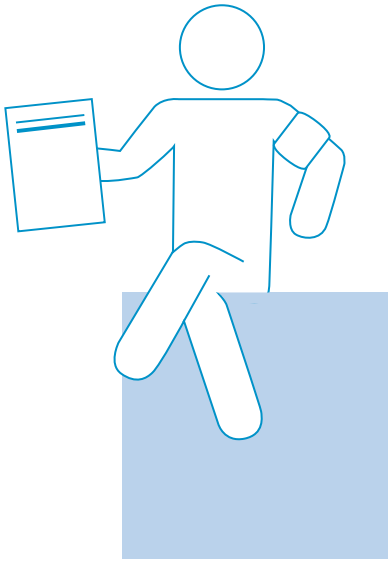
Dettagli intelligenti ed esclusivi

Multi-compatibile con stampante protocolli integrata

Stampante protocolli integrata

Consente una documentazione automatica in tempo reale di tutti i dati rilevanti dell'emostasi

disponibile come opzione



Indicato per qualsiasi ambiente operatorio

L'apparecchio può essere fissato su stativo mobile, sulla colonna chirurgica, su guide normate e supporti a sospensione.

Stativo mobile

Stativo mobile UT 1382

Guida normata

Morsetto a vite variabile UT 1383

Colonna chirurgica

Il mio elemento di design

La qualità moltiplicata per tre

L'apparecchio ideale per ogni esigenza

elsa™
mein Tourniquet
La scelta classica

L'apparecchio emostatico **elsa™** può essere utilizzato per tutte le emostasi classiche. Un batteria integrata e un compressore consentono di utilizzare l'apparecchio in qualsiasi momento e in qualsiasi luogo. elsa™ è la scelta classica tra gli apparecchi emostatici ed è perfettamente indicato per l'applicazione su stativo mobile o sulla colonna chirurgica.

- Sistema per emostasi a 1 canale
- Batteria integrata a risparmio energetico per l'uso senza alimentazione elettrica fino a 4 ore
- Compressore integrato ad alte prestazioni per l'uso attivo e completamente autonomo nella sala operatoria con minimo rumore emesso

heidi™
mein Tourniquet
La scelta flessibile

Portate l'emostasi ovunque ne abbiate bisogno!L'apparecchio emostatico **heidi™** è la soluzione completa portatile per tutte le applicazioni immaginabili. Con la batteria e il compressore integrati, nonché i 2 collegamenti, heidi™ può affrontare qualsiasi sfida. È la scelta flessibile tra gli apparecchi emostatici ed è perfettamente indicato per l'applicazione su stativo mobile o sulla colonna chirurgica.

- Sistema per emostasi a 2 canali con 2 display indipendenti e possibilità di regolazione
- Batteria integrata a risparmio energetico per l'uso senza alimentazione elettrica fino a 4 ore
- Compressore integrato ad alte prestazioni per l'uso attivo e completamente autonomo nella sala operatoria con minimo rumore emesso

sophie™
mein Tourniquet
La scelta pratica

L'apparecchio emostatico **sophie™** è l'apparecchio ideale per emostasi alimentato da sistema centrale del gas. sophie™ si distingue per il peso contenuto e la silenziosità d'impiego. È la scelta pratica tra gli apparecchi emostatici ed è perfettamente indicato per l'applicazione su guide normate.

- Sistema per emostasi a 2 canali con 2 display indipendenti e possibilità di regolazione
- Attacco integrato per l'alimentazione centrale del gas
- Attacco per l'alimentazione di rete

patented
or/and
pat. pend.

Gli apparecchi in unico prospetto

elsa™, heidi™ e sophie™

	elsa™	heidi™	sophie™
Codice articolo	UT 1380-E	UT 1380-H	UT 1380-S
Applicazione su stativo mobile UT 1382	✓	✓	✓
Stampante protocolli opzionale	UT 1380-EP	UT 1380-HP	UT 1380-HP
1 attacco	✓		
2 attacchi per IVRA e applicazione bilaterale (2 diverse pressioni regolabili)		✓	✓
Batteria integrata per l'uso operatorio senza alimentazione elettrica fino a 4 ore	✓	✓	
Supporti integrati per cavo e tubi	✓	✓	✓
Compressore integrato	✓	✓	
Attacco per alimentazione centrale del gas			✓
Funzionamento antiscivolo grazie ai piedini in gomma	✓	✓	✓
Guarnizioni di lunga durata su tutti i punti di collegamento	✓	✓	✓
Elemento di fissaggio opzionale per guida normata con angoli d'inclinazione regolabili per lavorare in modo ergonomico	✓	✓	✓
Countdown configurabile dall'operatore	✓	✓	✓
Durata dell'emostasi configurabile dall'operatore	✓	✓	✓
ulrich medical® safety design ■ Mantenimento della pressione del bracciale in caso di interruzione dell'energia elettrica ■ Gestione automatica delle perdite per la massima sicurezza dell'emostasi ■ Regolazione automatica della pressione in caso di pressione insufficiente o eccessiva ■ Calibrazione della pressione ad ogni avvio dell'apparecchio	✓	✓	✓
Volume regolabile singolarmente	✓	✓	✓
Luminosità del display regolabile singolarmente	✓	✓	✓
Data e ora regolabili	✓	✓	✓
Controllo dell'apparecchio integrato eseguibile dall'operatore per la rapida analisi degli errori	✓	✓	✓

Dati tecnici

elsa™, heidi™ e sophie™

	elsa™	heidi™	sophie™
Alimentazione	100-240 VAC 50/60 Hz	100-240 VAC 50/60 Hz	100-240 VAC 50/60 Hz
Potenza	40 W	40 W	40 W
classe secondo la legge tedesca sui prodotti medici (MPG)	IIa	IIa	IIa
Alimentazione di aria compressa	Compressore integrato	Compressore integrato	6 bar
Pressione bracciale	Braccio e gamba, 30 - 600 mmHg	Braccio e gamba, 30 - 600 mmHg	Braccio e gamba, 30 - 600 mmHg
Precisione	± 3 mmHg	± 3 mmHg	± 3 mmHg
Documentazione	Stampante protocolli integrata	Stampante protocolli integrata	Stampante protocolli integrata
Display	Touch screen a tecnologia resistiva	Touch screen a tecnologia resistiva	Touch screen a tecnologia resistiva
Microprocessore	Sì	Sì	Sì
Misure (L × A × P)	300 × 145 × 160 mm	300 × 145 × 160 mm	300 × 145 × 160 mm
Peso	4,6 kg	4,6 kg	3,8 kg

Ulrich
balbina

nurek
Ulrich
400
650

assuan
Ulrich
Proximal
Distal
Start
Stop

L’individualità in tutta la sua molteplicità

Apparecchi emostatici meccanici e autodinamici

Protezione completa in piccolo formato

balbina™ – La scelta compatta

Con il suo formato compatto e di dimensioni contenute, l'apparecchio emostatico balbina™ è il partner ideale per medici che operano in ambiente mobile. balbina™ si distingue per la sua flessibilità: Può essere azionato in modo intuitivo e completamente pneumatico senza corrente di rete. Dopo il collegamento a una fonte di alimentazione esterna di aria compressa, l'apparecchio è pronto per l'uso rapidamente e senza fatica.

A PROPOSITO: balbina™ è una vera e propria unità mini. È l'apparecchio emostatico più piccolo fino ad oggi disponibile sul mercato.

- Apparecchio emostatico di dimensioni contenute e indipendente dall'alimentazione di rete
- Azionamento semplice e intuitivo
- Timer integrato per il controllo del tempo
- Pressione del bracciale regolabile manualmente nell'intervallo compreso tra 30 e 650 mmHg
- L'indicatore ottico dell'aria compressa sull'interfaccia utente fornisce informazioni sullo stato dell'apparecchio
- Applicazione flessibile su stativo mobile o guida normata (morsetto a vite variabile disponibile come opzione)

UT 1132

La **pressione del bracciale** è **regolabile manualmente** nell'intervallo compreso tra 30 e 650 mmHg.

balbina™ è dotato di un **timer integrato** per il controllo del tempo.

L'applicazione avviene mediante un **morsetto a vite** a scelta su uno stativo mobile o su una guida normata.

2 circuiti di pressione – 1 nurek™

nurek™ – La scelta indipendente

nurek™ dispone di due circuiti separati e indipendenti per l'intervento chirurgico simultaneo su arti diversi.
E l'azionamento dell'apparecchio è semplice e intuitivo come per il piccolo partner balbina™. Un concetto di sicurezza completo rende nurek™ un apparecchio emostatico affidabile ed efficiente soprattutto in caso di ricoveri d'emergenza.

- Con i due circuiti di pressione separati di nurek™ è possibile eseguire interventi chirurgici simultanei su arti diversi.
- Due circuiti separati con range di pressione indipendenti per interventi chirurgici simultanei su arti diversi
- Azionamento semplice e intuitivo
- Timer integrato per il controllo del tempo
- Pressione del bracciale regolabile manualmente nell'intervallo compreso tra 30 e 400 mmHg e tra 30 e 650 mmHg
- Mantenimento della pressione del bracciale in caso di calo di pressione
- L'indicatore ottico dell'aria compressa sull'interfaccia utente fornisce informazioni sullo stato dell'apparecchio
- Applicazione flessibile su stativo mobile o guida normata (morsetto a vite variabile incluso)

A PROPOSITO: Con i due circuiti di nurek™ sono possibili anche applicazioni IVRA.

La **pressione del bracciale** sull'attacco verde è **regolabile manualmente** da 30 a 400 mmHg, quella sull'attacco arancione da 30 a 650 mmHg.

UT 1200

Con i **due circuiti di pressione separati** di nurek™ è possibile eseguire interventi chirurgici simultanei su arti diversi.

Sicurezza con continuità: L'emostasi autodinamica

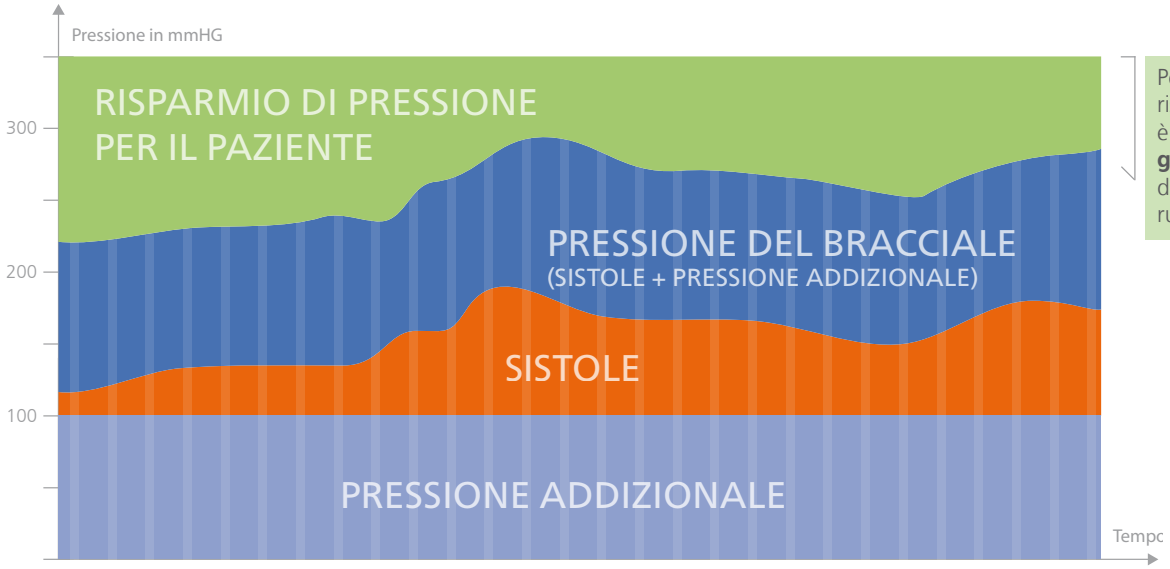
assuan™ – La scelta professionale

Massima protezione con pressione minima necessaria del bracciale – questa è la regola del'apparecchio emostatico assuan™.
Grazie alla sua tecnologia brevettata ed esclusiva a livello mondiale, assuan™ adatta la pressione del bracciale automaticamente alla pressione sistolica del paziente.
La trasmissione della sistole avviene in tal caso in modo continuo su un monitor paziente durante l'intera durata dell'intervento chirurgico.

A PROPOSITO: assuan™ è l'unico apparecchio emostatico al mondo che adatta la pressione del bracciale alla sistole del paziente in fase intraoperatoria.

- **Autodinamica brevettata:** Adattamento automatico della pressione del bracciale alla pressione sistolica del paziente
- Regolazione unica e memorizzazione automatica della pressione addizionale
- Nessuna necessità di regolazione successiva della pressione del bracciale
- Emostasi sicura e atraumatica in quanto viene evitata una pressione eccessiva del bracciale
- Semplice accoppiamento dell'apparecchio a tutti i più comuni monitor della pressione a misurazione non invasiva
- Possibilità di passaggio da funzionamento automatico a funzionamento manuale
- Registrazione del protocollo dell'intera emostasi con documentazione in tempo reale
- Concetto di sicurezza completo con riconoscimento automatico delle perdite e autotest automatico all'avvio dell'apparecchio
- Guida operatore integrata con testi d'aiuto in caso di messaggi d'errore
- Mantenimento della pressione del bracciale in caso di calo di pressione o di interruzione dell'energia elettrica
- Applicazione flessibile su stativo mobile o guida normata (morsetto a vite variabile incluso)

Esempio: artroscopia del ginocchio con assuan™



Per ottenere questi risparmi di pressione è possibile **prolungare la durata** dell'intervento chirurgico.

Indicazione della sistole del paziente
La pressione del bracciale si adatta alla sistole automaticamente e in modo continuo.

tecnologia brevettata

UT 1230-00

Semplice guida menu
La pressione addizionale può essere regolata una sola volta e memorizzata automaticamente.

patented
or/and
pat. pend.

I cavi per trasferimento dati ulrich medical® per l'adattamento al monitor paziente sono disponibili su richiesta indicando il tipo di monitor (Dräger, Philips, Siemens, GE, ecc.) (riferimento: Elenco accessori per monitor paziente – Appendice A delle Istruzioni per l'uso di assuan™).

Gli apparecchi in unico prospetto

Apparecchi emostatici meccanici e autodinamici

	balbina™	nurek™	assuan™
Codice articolo	UT 1132	UT 1200	UT 1230-00
Applicazione su stativo mobile	✓ UT 1133	✓ UT 1215-00	✓ UT 1220-00
Morsetto a vite variabile (UT 1216-00) per l'applicazione su guida normata (regolazione in 7 posizioni)	opzionale	✓	✓
Applicazione IVRA	mediante connettore supplementare a tre vie UT 1367-02	mediante adattatore UT 1184	✓
Pressione del bracciale regolabile in continuo nell'intervallo compreso tra 30 e 650 mmHg	✓	✓	✓
Timer per il controllo del tempo	✓	✓	✓
Attacchi ad innesto con codice colorato verde/arancione		✓	✓
Mantenimento della pressione del bracciale in caso di interruzione dell'energia elettrica		✓	✓
Indipendente dalla corrente di rete per alimentazione gas centrale	✓	✓	
L'indicatore ottico dell'aria compressa sull'interfaccia utente fornisce informazioni sullo stato dell'apparecchio	✓	✓	
Due diversi circuiti di pressione indipendenti per inter-vento chirurgico simultaneo su arti superiori e inferiori		✓	
Display digitale LCD a misurazione esatta			✓
Testi di errore visivi con relativi rimedi			✓
Stampante protocolli opzionale			✓
Interfaccia dati seriale per la registrazione dei protocolli dell'emostasi			✓
Impostazioni di lingue diverse			✓
Guida operatore interna all'apparecchio			✓
Autotest automatico			✓
Autodinamica: La pressione del bracciale viene adattata alla pressione sanguigna sistolica del paziente in fase intraoperatoria			✓
Gestione ampliata delle perdite ■ Compensazione completamente automatica di piccole perdite ■ Allarme in caso di tubi di collegamento non a tenuta ■ Allarme in caso di bracciali non a tenuta			✓

Dati tecnici

Apparecchi emostatici meccanici e autodinamici

	balbina™	nurek™	assuan™
Alimentazione			110 - 240 V 50 - 60 Hz
Potenza			50 W
classe secondo la legge tedesca sui prodotti medici (MPG)	IIa	IIa	IIa
Alimentazione di aria compressa	5 - 6 bar	5 - 6 bar	5 - 6 bar
Pressione bracciale	Braccio e gamba, arancione: 30-650 mmHg	Braccio, verde: 30 - 400 mmHg gamba, arancione: 30 - 650 mmHg	Braccio, verde: 30 - 400 mmHg gamba, arancione: 30 - 650 mmHg
Precisione	± 10 mmHg	± 10 mmHg	± 10 mmHg
Interfacce			Interfaccia dati seriale per la registrazione dei protocolli dell'emostasi Interface (formato ASCII) Interfaccia dati su monitor paziente NIBP
Documentazione			Stampante protocolli
Display	Analogico (manometro)	Analogico (manometro)	LCD
Microprocessore			Sì
Misure (L × A × P)	135 × 236 × 150 mm	299 × 236 × 130 mm	299 × 236 × 130 mm
Peso	circa 2,6 kg	circa 4,5 kg	circa 6 kg
Controllo tecnico di sicurezza	24 mesi	24 mesi	12 mesi

Accessori

Tutto da un'unica fonte

Il rapido cammino verso la sicurezza

Bracciali monouso ulrich medical®

Livello igienico affidabile. Processo ottimizzato.

I nuovi bracciali monouso ulrich medical® sono forniti in confezione sterile e sono perfettamente conformi al vostro concetto di igiene.

In quanto materiale di consumo, garantiscono la massima sicurezza igienica e affidabilità a prescindere dai processi clinici o della sala operatoria. I bracciali monouso sono subito pronti per l'uso in qualsiasi momento e offrono pertanto al vostro personale la massima flessibilità, rendendo molto più semplice il loro lavoro.

Disponibili nelle taglie da S a L (forma cilindrica) fino a XL (forma conica), i bracciali monouso di ulrich medical® vi assistono come partner affidabili, imbattibili in fatto di sicurezza igienica, rapidità d'applicazione, semplicità d'uso e convenienza.

Sicuri e compatibili grazie ai diversi connettori

UT 1315

Speciale **metro a nastro ulrich medical®** per la precisa determinazione della circonferenza degli arti e della taglia ottimale del bracciale

+ altissima qualità, senza lattice
+ taglie con codice colorato

- Per impiego monouso – nessun tempo o costo supplementare per il ricondizionamento nella vostra centrale di sterilizzazione
- Design conico e sottile – vestibilità ottimale e protezione del paziente (nella taglia XL)
- Taglia XL con simbolo supplementare come ausilio per l'applicazione del bracciale conico
- Semplice applicazione con chiusura in Velcro e fascia di sicurezza supplementare
- Prevenzione attiva della catena di trasmissione di germi MRSA all'interno dell'ospedale
- Sgravio del vostro budget di investimenti e ottimizzazione dei vostri costi di processo
- Rapida applicazione in caso di pazienti ricoverati in emergenza
- Confezione sterile – Nessun rischio di contaminazione batterica

Bracciali monouso ulrich medical® con codifica colorata in un unico colpo d'occhio

Descrizione	Connettore	Misura (L × P)	Art. n.
Bracciale monouso S	Standard	495 × 85 mm	UT 1330-S
Bracciale monouso S	Verde	495 × 85 mm	UT 1331-S
Bracciale monouso S	Arancione	495 × 85 mm	UT 1332-S
Bracciale monouso M	Standard	600 × 100 mm	UT 1330-M
Bracciale monouso M	Verde	600 × 100 mm	UT 1331-M
Bracciale monouso M	Arancione	600 × 100 mm	UT 1332-M
Bracciale monouso L	Standard	710 × 120 mm	UT 1330-L
Bracciale monouso L	Arancione	710 × 120 mm	UT 1332-L
Bracciale monouso XL, conico	Standard	950 × 100 mm	UT 1330-XL
Bracciale monouso XL, conico	Arancione	950 × 100 mm	UT 1332-XL
Metro a nastro ulrich medical® da 2XS a 3XL	–	–	UT 1315

S

M

L

XL

Connettore verde: applicazione sugli arti superiori

Connettore arancione: applicazione sugli arti inferiori

Connettore standard: applicazione del bracciale su apparecchi di altra marca*

* Vedere pagina 31

Pratica qualità per alte prestazioni

Bracciali multiuso ulrich medical®

Massima qualità di impiego.
Massima protezione del paziente.

I bracciali multiuso ulrich medical® sono realizzati in una pratica fibra sintetica hightech. Questo è ciò che li rende esclusivi. Sono sterilizzabili a vapore e quindi riutilizzabili in completa sicurezza.
Grazie all'elasticità del tessuto, i bracciali possono essere applicati adattandosi perfettamente alla forma dell'arto.
La possibilità di smontare i bracciali nei singoli componenti ne garantisce una lunga durata e un'elevata economicità.
Disponibili nelle taglie da 2XS a 3XL, i bracciali multiuso ulrich medical® sono i vostri partner ideali per la massima qualità d'applicazione possibile e il comfort elevato del paziente, in particolare in caso di interventi chirurgici di lunga durata.

Sterilizzabile a vapore fino a 134°C

Connettori standard per l'impiego dei bracciali per emostasi ulrich medical® su apparecchi di altra marca*

Semplice applicazione con chiusura in Velcro

UT 1351

Pettine di pulizia per la rapida e semplice pulizia del bracciale

Materiale interno nero, **resistente alle contaminazioni cliniche**

Vedere pagina 31

2 XS	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL

Conformità dei bracciali ulrich medical®

Tutti i bracciali ulrich medical® sono testati in relazione alla compatibilità biologica cutanea e alla sicurezza ai sensi della norma DIN EN ISO 10993 attualmente in vigore. Durante l'applicazione, essi garantiscono il massimo livello di protezione da possibili rischi biologici.

Ai sensi della EN ISO 17664, forniamo all'operatore informazioni relative al ricondizionamento del nostro prodotto medico. In tal modo è possibile garantire una sicura applicazione multipla dei bracciali a fronte dalla massima protezione del paziente.

+ Contrassegno di sovrapposizione minima per für **una sicura applicazione del bracciale**

+ Estremamente confortevole da indossare e **con basso rischio di decubito**

+ altissima qualità, senza lattice
+ semplice sterilizzazione
+ taglie con codice colorato

Bracciali multiuso ulrich medical®

con codice colorato in un unico colpo d'occhio

Descrizione	Connettori	Attacchi	Misura (L × P)	Art. n.
Bracciale 2XS	Verde	Porta singola	250 mm × 55 mm	UT 1314-2XS
Bracciale 2XS	Arancione	Porta singola	250 mm × 55 mm	UT 1317-2XS
Bracciale 2XS	Standard	Porta singola	250 mm × 55 mm	UT 1321-2XS
Bracciale 2XS	Standard	Porta doppia	250 mm × 55 mm	UT 1322-2XS
Bracciale XS	Verde	Porta singola	290 mm × 70 mm	UT 1314-XS
Bracciale XS	Arancione	Porta singola	290 mm × 70 mm	UT 1317-XS
Bracciale XS	Standard	Porta singola	290 mm × 70 mm	UT 1321-XS
Bracciale XS	Standard	Porta doppia	290 mm × 70 mm	UT 1322-XS
Bracciale S	Verde	Porta singola	495 mm × 85 mm	UT 1314-S
Bracciale S	Arancione	Porta singola	495 mm × 85 mm	UT 1317-S
Bracciale S	Standard	Porta singola	495 mm × 85 mm	UT 1321-S
Bracciale S	Standard	Porta doppia	495 mm × 85 mm	UT 1322-S
Bracciale IVRA-I	Verde	Porta singola	500 mm × 150 mm	UT 1314-IVRA-I
Bracciale IVRA-I	Arancione	Porta singola	500 mm × 150 mm	UT 1317-IVRA-I
Bracciale IVRA-I	Standard	Porta singola	500 mm × 150 mm	UT 1321-IVRA-I
Bracciale IVRA-I	Standard	Porta doppia	500 mm × 150 mm	UT 1322-IVRA-I
Bracciale M	Verde	Porta singola	600 mm × 100 mm	UT 1314-M
Bracciale M	Arancione	Porta singola	600 mm × 100 mm	UT 1317-M
Bracciale M	Standard	Porta singola	600 mm × 100 mm	UT 1321-M
Bracciale M	Standard	Porta doppia	600 mm × 100 mm	UT 1322-M
Bracciale L	Arancione	Porta singola	710 mm × 120 mm	UT 1317-L
Bracciale L	Standard	Porta singola	710 mm × 120 mm	UT 1321-L
Bracciale L	Standard	Porta doppia	710 mm × 120 mm	UT 1322-L
Bracciale XL	Arancione	Porta singola	950 mm × 150 mm	UT 1317-XL
Bracciale XL	Standard	Porta singola	950 mm × 150 mm	UT 1321-XL
Bracciale XL	Standard	Porta doppia	950 mm × 150 mm	UT 1322-XL
Bracciale 2XL	Arancione	Porta singola	1.090 mm × 100 mm	UT 1317-2XL
Bracciale 2XL	Standard	Porta singola	1.090 mm × 100 mm	UT 1321-2XL
Bracciale 2XL	Standard	Porta doppia	1.090 mm × 100 mm	UT 1322-2XL
Bracciale 3XL	Arancione	Porta singola	1.310 mm × 120 mm	UT 1317-3XL
Bracciale 3XL	Standard	Porta singola	1.310 mm × 120 mm	UT 1321-3XL
Bracciale 3XL	Standard	Porta doppia	1.310 mm × 120 mm	UT 1322-3XL

Metro a nastro ulrich medical® da 2XS a 3XL	UT 1315
Pettine di pulizia per chiusure in Velcro	UT 1351

	Ricambi					
	Vescica		Involucro in tessuto		Lamina	
	Misura (L × P)	Art. n.	Misura (L × P)	Art. n.	Misura (L × P)	Art. n.
	200 mm × 25 mm	UT 1314-2XS-B	250 mm × 55 mm	UT 1314-2XS-C		
	200 mm × 25 mm	UT 1317-2XS-B	250 mm × 55 mm	UT 1317-2XS-C		
	200 mm × 25 mm	UT 1321-2XS-B	250 mm × 55 mm	UT 1321-2XS-C		
	200 mm × 25 mm	UT 1322-2XS-B	250 mm × 55 mm	UT 1322-2XS-C		
	240 mm × 45 mm	UT 1314-XS-B	290 mm × 70 mm	UT 1314-XS-C	270 mm × 47 mm	UT 132x-XS-F
	240 mm × 45 mm	UT 1317-XS-B	290 mm × 70 mm	UT 1317-XS-C	270 mm × 47 mm	UT 132x-XS-F
	240 mm × 45 mm	UT 1321-XS-B	290 mm × 70 mm	UT 1321-XS-C	270 mm × 47 mm	UT 132x-XS-F
	240 mm × 45 mm	UT 1322-XS-B	290 mm × 70 mm	UT 1322-XS-C	270 mm × 47 mm	UT 132x-XS-F
	420 mm × 65 mm	UT 1314-S-B	495 mm × 85 mm	UT 1314-S-C	470 mm × 65 mm	UT 132x-S-F
	420 mm × 65 mm	UT 1317-S-B	495 mm × 85 mm	UT 1317-S-C	470 mm × 65 mm	UT 132x-S-F
	420 mm × 65 mm	UT 1321-S-B	495 mm × 85 mm	UT 1321-S-C	470 mm × 65 mm	UT 132x-S-F
	420 mm × 65 mm	UT 1322-S-B	495 mm × 85 mm	UT 1322-S-C	470 mm × 65 mm	UT 132x-S-F
	420 mm × 65 mm	UT 1314-S-B	500 mm × 150 mm	UT 1314-IVRA-I-C	470 mm × 65 mm	UT 132x-S-F
	420 mm × 65 mm	UT 1317-S-B	500 mm × 150 mm	UT 1317-IVRA-I-C	470 mm × 65 mm	UT 132x-S-F
	420 mm × 65 mm	UT 1321-S-B	500 mm × 150 mm	UT 1321-IVRA-I-C	470 mm × 65 mm	UT 132x-S-F
	420 mm × 65 mm	UT 1322-S-B	500 mm × 150 mm	UT 1322-IVRA-I-C	470 mm × 65 mm	UT 132x-S-F
	510 mm × 80 mm	UT 1314-M-B	600 mm × 100 mm	UT 1314-M-C	560 mm × 80 mm	UT 132x-M-F
	510 mm × 80 mm	UT 1317-M-B	600 mm × 100 mm	UT 1317-M-C	560 mm × 80 mm	UT 132x-M-F
	510 mm × 80 mm	UT 1321-M-B	600 mm × 100 mm	UT 1321-M-C	560 mm × 80 mm	UT 132x-M-F
	510 mm × 80 mm	UT 1322-M-B	600 mm × 100 mm	UT 1322-M-C	560 mm × 80 mm	UT 132x-M-F
	600 mm × 100 mm	UT 1317-L-B	710 mm × 120 mm	UT 1317-L-C	670 mm × 100 mm	UT 132x-L-F
	600 mm × 100 mm	UT 1321-L-B	710 mm × 120 mm	UT 1321-L-C	670 mm × 100 mm	UT 132x-L-F
	600 mm × 100 mm	UT 1322-L-B	710 mm × 120 mm	UT 1322-L-C	670 mm × 100 mm	UT 132x-L-F
	810 mm × 130 mm	UT 1317-XL-B	950 mm × 150 mm	UT 1317-XL-C	910 mm × 130 mm	UT 132x-XL-F
	810 mm × 130 mm	UT 1321-XL-B	950 mm × 150 mm	UT 1321-XL-C	910 mm × 130 mm	UT 132x-XL-F
	810 mm × 130 mm	UT 1322-XL-B	950 mm × 150 mm	UT 1322-XL-C	910 mm × 130 mm	UT 132x-XL-F
	1.000 mm × 80 mm	UT 1317-2XL-B	1.090 mm × 100 mm	UT 1317-2XL-C	1.050 mm × 80 mm	UT 132x-2XL-F
	1.000 mm × 80 mm	UT 1321-2XL-B	1.090 mm × 100 mm	UT 1321-2XL-C	1.050 mm × 80 mm	UT 132x-2XL-F
	1.000 mm × 80 mm	UT 1322-2XL-B	1.090 mm × 100 mm	UT 1322-2XL-C	1.050 mm × 80 mm	UT 132x-2XL-F
	1.200 mm × 100 mm	UT 1317-3XL-B	1.310 mm × 120 mm	UT 1317-3XL-C	1.270 mm × 100 mm	UT 132x-3XL-F
	1.200 mm × 100 mm	UT 1321-3XL-B	1.310 mm × 120 mm	UT 1321-3XL-C	1.270 mm × 100 mm	UT 132x-3XL-F
	1.200 mm × 100 mm	UT 1322-3XL-B	1.310 mm × 120 mm	UT 1322-3XL-C	1.270 mm × 100 mm	UT 132x-3XL-F

Connettore verde: applicazione sugli arti superiori

Connettore arancione: applicazione sugli arti inferiori

Connettore standard: applicazione del bracciale su apparecchi di altra marca*

Per ulteriori informazioni sul metro a nastro e sulla corretta applicazione dei bracciali, consultare le istruzioni per l'uso complete dei bracciali.

* Vedere pagina 31

Tubi e adattatori

per bracciali per emostasi ulrich medical®

Tubi di collegamento

apparecchio – bracciale

	Art. n.	Tubo di collegamento	Connettore	assuan™	nurek™	balbina™	elsa™	heidi™	sophie™	Apparecchi di altra marca*	Lunghezza
sterilizzabile	UT 1274-300	per bracciali a 1 tubo	Verde	✓	✓						3 m
	UT 1274-500	per bracciali a 1 tubo	Verde	✓	✓						5 m
	UT 1277-300	per bracciali a 1 tubo	Arancione	✓	✓	✓	✓	✓	✓		3 m
	UT 1277-500	per bracciali a 1 tubo	Arancione	✓	✓	✓	✓	✓	✓		5 m
non sterilizzabile	UT 1321-300	per bracciali a 1 tubo	Standard							✓	3 m
	UT 1321-500	per bracciali a 1 tubo	Standard							✓	5 m
	UT 1322-300	per bracciali a 2 tubi	Standard							✓	3 m
	UT 1322-500	per bracciali a 2 tubi	Standard							✓	5 m
	UT 1278-500	per IVRA	Arancione					✓	✓		5 m

Tubi di collegamento

per alimentazione centrale del gas

Art. n.	Descrizione	Versione	assuan™	nurek™	balbina™	sophie™	Lunghezza
UT 1270-080	Collegamento pressione per alimentazione centrale gas	colore neutro	✓	✓	✓		0,8 m
UT 1270-150	Collegamento pressione per alimentazione centrale gas	colore neutro	✓	✓	✓		1,5 m
UT 1270-300	Collegamento pressione per alimentazione centrale gas	colore neutro	✓	✓	✓		3 m
UT 1270-500	Collegamento pressione per alimentazione centrale gas	colore neutro	✓	✓	✓		5 m
UT 1271-300	Collegamento pressione per alimentazione centrale gas	ISO 32	✓	✓	✓		3 m
UT 1271-500	Collegamento pressione per alimentazione centrale gas	ISO 32	✓	✓	✓		5 m
UT 1272-150	Tubo NIST per alimentazione centrale gas	colore neutro				✓	1,5 m
UT 1272-300	Tubo NIST per alimentazione centrale gas	colore neutro				✓	3 m
UT 1273-150	Tubo NIST per alimentazione centrale gas	ISO 32				✓	1,5 m
UT 1273-300	Tubo NIST per alimentazione centrale gas	ISO 32				✓	3 m

Adattatori per bracciali ulrich medical®
su apparecchi di altre marche*

Figura	Art. n.	Descrizione	Per apparecchi di altra marca con: Filettatura	Per apparecchi di altra marca con: Connettore standard
	UT 1186	Filettatura (maschio) – attacco ad innesto arancione (femmina)	✓	
	UT 1188	Connettore standard (maschio) – attacco ad innesto arancione (femmina)		✓

Adattatori per apparecchi emostatici ulrich medical®

Figura	Art. n.	Descrizione	Per apparecchi emostatici ulrich medical®: nurek™	Per apparecchi emostatici ulrich medical®: balbina™ fino al numero di serie 0.221996
	UT 1182	Raccordo Luer-Lock (maschio) – attacco ad innesto verde (femmina)		✓
	UT 1183	Raccordo Luer-Lock (maschio) – attacco ad innesto arancione (femmina)		✓
	UT 1184	Connettore arancione (maschio) – attacco ad innesto verde (femmina)	✓	

Adapter für Fremdmanschetten
an ulrich medical® Blutsperregeräten

Figura	Art. n.	Descrizione	Per bracciali di altra marca con: Raccordo Luer-Lock femmina	Per bracciali di altra marca con: Filettatura	Per bracciali di altra marca con: Connettore standard
	UT 1180	Connettore verde (maschio) – raccordo Luer-Lock (maschio)	✓		
	UT 1181	Connettore arancione (maschio) – raccordo Luer-Lock (maschio)	✓		
	UT 1185	Connettore arancione (maschio) – filettatura (femmina)		✓	
	UT 1187	Connettore arancione (maschio) – connettore standard (femmina)			✓

* ad es. Zimmer, VBM e altri con attacco standard

Stativi mobili

Per apparecchi emostatici ulrich medical®

Stativo mobile per elsa™, heidi™, sophie™:UT 1382

Articoli inclusi:	Pratico cestello per conservare bracciali e accessori (tubi, cavo)
Dimensioni:	Altezza con apparecchio montato: 1.115 mm Diametro base: 420 mm 420 × 420 × 1.115 mm (L × P × A; altezza apparecchio incluso)
Peso:	10,4 kg

Stativo mobile per assuan™: UT 1220-00
Stativo mobile per nurek™: UT 1215-00

Articoli inclusi:	Cestello in acciaio inox e guida normata **Per UT 1220-00:** incl. presa multipla Schuko con interruttore e spinotto di messa a terra
Dimensioni:	560 × 520 × 870 mm (L × P × A)
Peso:	circa 10 kg
Ricambi:	■ Cestello in acciaio inox UT 1221-40 ■ Presa multipla Schuko UT 1221-22 con interruttore e spinotto di messa a terra

Stativo mobile per balbina™: UT 1133

Articoli inclusi:	Guida normata
Opzionale:	Cestello in acciaio inox UT 1364
Dimensioni:	600 × 600 × 850 mm (L × P × A)
Peso:	circa 4 kg

Stampante protocolli
elsa™, heidi™ e sophie™

elsa™ incl. stampante protocolli: 1380-EP
heidi™ incl. stampante protocolli: 1380-HP
sophie™ incl. stampante protocolli: 1380-SP

Funzioni:	■ Registrazione automatica dei protocolli di tutti i dati rilevanti di un'emostasi ■ Documentazione plug & play ■ Semplice procedura di apertura della stampante protocolli ■ Stampa ad alta velocità (fino a 50 mm/s) ■ Indicazione di disponibilità all'uso tramite LED ■ Con tasto "Form Feed" (uscita carta)
Accessori:	■ Carta per stampante UT 1381-01 (larghezza carta 58 mm)

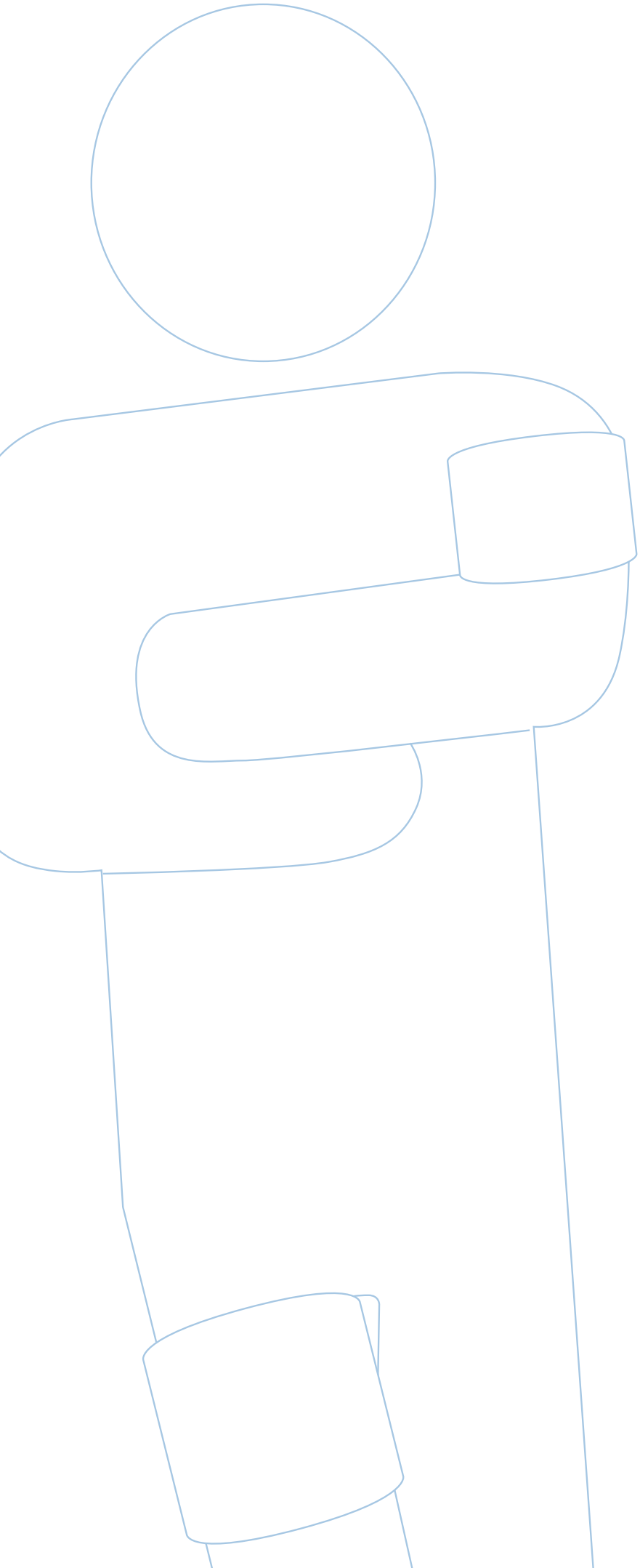
La stampante protocolli può anche essere installata in un momento successivo (UT 1381).

Rivolgetevi al vostro consulente competente per i dispositivi medici.

Morsetto a vite variabile
per guida normata

Morsetto a vite per elsa™, heidi™, sophie™:
UT 1383

Funzioni:	■ Per l'applicazione di elsa™, heidi™, sophie™ su guide normate orizzontali in sala operatoria ■ Consente di regolare la posizione in 7 livelli diversi.



Socio sostenitore della
Deutschen Gesellschaft für Krankenhaushygiene e.V.

patented
or/and
pat. pend.

IS 60001003 R1/2012-09 Con riserva di modifiche tecniche, errori di stampa e refusi.

ulrich GmbH & Co. KG I Buchbrunnenweg 12 I 89081 Ulm I Germania
Telefono: +49 (0)731 9654-0 I Fax: +49 (0)731 9654-2705
tourniquets@ulrichmedical.com I www.ulrichmedical.com